

Recirculador de agua por circuito sin retorno de agua CLH610

Descripción

El **CLH610** de Yamato es un **circulador de agua de refrigeración externo abierto de alta precisión**, diseñado para procesos que requieren **control de temperatura exacto (±0,1 °C)** y un rango amplio de operación de **-15 a +80 °C**. Ideal para laboratorios, aplicaciones industriales y sistemas de investigación que exigen máxima estabilidad.

Características principales

- **Alta precisión de control:** ±0,1 °C, gracias a su sistema PID y sensores Pt y K.
- **Amplio rango de operación:** De **-15 a +80 °C**.
- **Eficiencia energética:** Capacidad de enfriamiento de **785 W (676 kcal/h a 15 °C)**.
- **Versatilidad:** Incluye calentador integrado de **1,5 kW**, permitiendo calefacción y enfriamiento en un mismo equipo.

ventas@abatec.com.mx

- **Seguridad avanzada:** Protección contra sobrecorriente, bloqueo de teclas, autodiagnóstico, monitor de flujo y refrigerador, más compensación automática por cortes de energía.

- **Flujo regulable:** Válvula de control de flujo adaptable al tamaño del baño.

Aplicaciones

- Laboratorios de química, biotecnología y farmacéutica.

- Procesos que requieren **alta precisión de temperatura** (±0,1 °C).

- Enfriamiento y calefacción controlada de **baños externos** en investigación e industria.

ventas@abatec.com.mx